標準氣壓缸 CRDSNU-12-^{料號: 552787}

CRDSNU-12-料號: 552787



技術參數

整體數據表 - 個別數值取決於您的配置.

特性	值
行程	1 200 mm
活塞直徑	12 mm
活塞桿螺紋	M6
基於標準	ISO 6432
緩衝	P: 兩端具彈性緩衝環/板
裝配位置	任何
活塞桿末端	外螺紋
設計結構	活塞
	活塞桿
	氣壓缸缸筒
位置檢測	用於近接感測器
多樣型	堅硬的刮片
	用於無潤滑操作
	Increased chemical resistance
	延伸活塞桿外螺紋
	延伸活塞桿
	軸承端蓋不具安裝螺紋
	側向供氣
	雙出活塞桿
	耐高溫密封, 可承受的最高溫度 120°C
	溫度範圍 -40 - 80 °C
	單端活塞桿
Operating pressure MPa	0.1 1 MPa
操作壓力	1 10 bar
操作模式	雙動
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-Ex 防爆指導原則 (ATEX)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
ATEX(防爆) 標準-氣體	II 2G
ATEX(防爆) 標準一灰塵	II 2D
防氣爆	Ex h IIC T4 Gb
防塵爆	Ex h IIIC T120°C Db
周遭防爆溫度	-20°C <= Ta <= +60°C
操作介質	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4]
注意: 操作和嚮導介質	潤滑操作可行 (隨後需要進一步操作)
耐腐蝕等級 CRC	3 - High corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Food-safe	See Supplementary material information
環境溫度	-40 120 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	51 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	68 N
0 mm行程時的運動質量	19 g
每 10 mm 行程的附加質量係數	2 g
0 mm行程時的基本重量	101 g
每 10 mm 行程所增加的重量	4 g

FESTO

特性	值
安裝類型	具配件
氣壓連接	M5
材料備註	符合 RoHS
Material cover	高合金鋼,耐腐蝕
Material piston rod	高合金鋼,耐腐蝕
Material cylinder barrel	高合金鋼,耐腐蝕